第一图书网, tushu007.com

<<病原生物学和免疫学>>

图书基本信息

书名：<<病原生物学和免疫学>>

13位ISBN编号：9787117120630

10位ISBN编号：7117120630

出版时间：1980-11

出版时间：人民卫生

作者：肖纯凌//赵富玺

页数：488

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：http://www.tushu007.com

前言

根据2008年9月在沈阳召开的“卫生部规划高职高专临床医学专业教材主编人会议”中修订的工作原则和基本要求，我们遵守以下原则进行第6版《病原生物学和免疫学》教材的编写：首先体现教材的延续性，以基础为主线，正确处理基础性、系统性和先进性之间的关系，以适当篇幅写出具有先进性的病原生物学和免疫学教材；其次坚持基本理论、基本知识、基本技能和思想性、科学性、先进性、启发性、适用性（三基、五性）以及特定的对象、特定的要求和特定的限制等教材编写原则，在面向高职高专教学的同时兼顾全科医生、农村和社区卫生人才的培训，因此在教材内容的深度上作了适当调整。
《病原生物学和免疫学》是重要的医学基础课程，与临床医学、预防医学、口腔医学等学科相互交叉和渗透。
特别是在进入21世纪后，新现与再现的病原生物对人类的威胁引起了人们的高度关注，使病原生物学的研究发展到一个崭新的发展阶段，其重要标志是众多病原生物的基因组完成测序。
免疫学突飞猛进的发展，不仅使我们加深了对机体免疫系统和免疫应答本质的认识，而且深刻影响到与临床相关疾病发病机制的探索以及免疫相关疾病的预防、诊断和治疗。
第5版《病原生物学和免疫学》经过5年的教学实践，受到广大师生的欢迎，获首届全国高等学校医药教材优秀奖。
第6版根据教育部高等学校高职高专医学类专业教学指导委员会和卫生部教材办公室的要求，围绕医学专科教育面向基层、农村和社区医学卫生人才培养的目标，紧扣医药院校3年制教学大纲、临床执业助理医师考试大纲，对第5版教材的内容、编排等方面进行了逐章逐节的修订。
在教材内容上作了进一步的精选，适当补充近年来本学科发展较成熟的新内容，例如生物安全法规、医院内感染与细菌耐药性、近年主要的白细胞介素等免疫分子的研究内容。
写作上力求简明扼要、通俗易懂、重点突出、概念准确，便于学生对内容的理解和掌握。
我们也吸收了众多院校在上一版教材使用中的实践经验，将本教材的内容从形态到功能、由易到难进行编排：第一部分为病原生物学，包括医学微生物学和人体寄生虫学；第二部分为医学免疫学。
根据病原生物分类学的变化，将肺孢子菌内容从人体寄生虫学调整至真菌学章节中；将生物安全的主要内容编入消毒灭菌章中单独设立一节；在免疫学应用一章中补充移植免疫内容；考虑到专科教学实际，在免疫应答一章中删去免疫调节的内容；根据本学科的专业特点，为方便学生查找相关知识和内容，书后附有主要参考书目、常用专业网站；列出常用专业单词的英中文对照、缩写词及细菌耐药性控制策略作为参考学习内容。

内容概要

首先体现教材的延续性，以基础为主线，正确处理基础性、系统性和先进性之间的关系，以适当篇幅写出具有先进性的病原生物学和免疫学教材；其次坚持基本理论、基本知识、基本技能和思想性、科学性、先进性、启发性、适用性（三基、五性）以及特定的对象、特定的要求和特定的限制等教材编写原则，在面向高职高专教学的同时兼顾全科医生、农村和社区卫生人才的培训，因此在教材内容的深度上作了适当调整。

书籍目录

绪论第一篇 细菌学　第一章 细菌的形态与结构　第二章 细菌的生理　第三章 细菌的分布与消毒灭菌　第四章 细菌的遗传与变异　第五章 细菌的感染与免疫　第六章 球菌　第七章 肠道杆菌　第八章 螺形菌　第九章 厌氧性细菌　第十章 分枝杆菌属、放线菌属与诺卡菌属　第十一章 动物源性细菌　第十二章 其他致病菌　第十三章 支原体、立克次体和衣原体　第十四章 螺旋体第二篇 真菌学　第十五章 医学真菌学第三篇 病毒学　第十六章 病毒学概述　第十七章 呼吸道病毒　第十八章 肠道病毒　第十九章 肝炎病毒　第二十章 反转录病毒　第二十一章 虫媒病毒和出血热病毒　第二十二章 疱疹病毒　第二十三章 其他病毒及朊粒第二部分 人体寄生虫学第三部分 免疫学基础

章节摘录

插图：二、皮下组织感染真菌引起皮下组织感染的真菌主要有着色真菌和孢子丝菌。
一般经外伤感染，在局部皮下组织繁殖，可缓慢向周围组织扩散，或经淋巴、血液向全身扩散。
（一）着色真菌着色真菌是分类上相近、引起的临床症状相似的一些真菌的总称，广泛存在于土壤、木材上。
引起的感染都发生在暴露部位，病损皮肤变黑，故称着色真菌病（chromomyco—sis）。
着色真菌的分生孢子分三型：①树枝型：菌丝末端有分生孢子柄，柄端分叉长出孢子；②剑顶型：围绕菌丝末端或菌丝横隔处有一圈分生孢子；③花瓶型：在菌丝分隔处长出花瓶状的分生孢子柄，在瓶口长出成丛的小分生孢子。
这类真菌在沙保弱培养基上生长缓慢，常需培养数周。
菌落棕褐色，表面有极短的菌丝。
在人体主要侵犯机体皮肤。
潜伏期约1个月，长者数月乃至1年。
病程可长达几十年。
早期皮肤伤处发生丘疹，丘疹增大形成结节，结节融合呈疣状或菜花状。
随病情发展，老病灶结疤愈合，新病灶又在四周产生。
日久瘢痕广泛，影响淋巴回流，形成肢体象皮肿。
免疫功能低下时亦可侵犯中枢神经，或经血行扩散。

编辑推荐

《病原生物学和免疫学(第6版)》是人民卫生出版社出版的。

第一图书网, tushu007.com

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:http://www.tushu007.com